МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «СПОРТИВНАЯ ШКОЛА Г.НЯЗЕПЕТРОВСКА»

ПРИНЯТА на тренерском совете Протокол № 1 от 07.06. 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

УТВЕРЖДАЮ:

«Спортивная школа»: Нязепетровска»
Беляева

2023 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА ПО ВИДУ СПОРТА «ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА»

Этап реализации программы - спортивно-оздоровительный

г. Нязепетровск

2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	3
2. Характеристика дополнительной образовательной общеразвивающей программ	мы4
2.1. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц,	i
проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам	6
2.2. Наполняемость учебно-тренировочных групп	
на этапах спортивной подготовки	6
2.3. Объем дополнительной образовательной общеразвивающей программы	7
2.4. Годовой учебно-тренировочный план	8
2.5. Календарный план воспитательной работы	12
2.6. План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и	борьбу с
ним	12
2.7. План медицинских, медико-биологических мероприятий и пр	именения
восстановительных средств	14
2.8. Требования к результатам прохождения дополнительной образов	вательной
общеразвивающей программы	14
2.9. Критерии перевода на этапы спортивной подготовки лиц, проходящих подго	этовку, на
спортивно-оздоровительном этапе	
3. Рабочая программа по виду спорта (спортивной дисциплине)	
3.1. Программный материал для учебно-тренировочных занятий на си	-
оздоровительном и начальном этапе спортивной подготовки	
3.2. Учебно-тематический план	19
3.3. Рабочая программа тренера-преподавателя	
4. Материально-технические условия реализации этапов спортивной подготовки.	21
5. Кадровые условия реализации этапов спортивной подготовки	
6. Перечень информационного обеспечения	23

1. Общие положения

- 1.1. Программа составлена на основе директивных и нормативных документов:
- Федерального закона РФ от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации;
- Федерального закона РФ от 4 декабря 2007 г. № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства спорта РФ от 3 августа 2022 г. № 634 «Об особенностях организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки»;
- СП 2.4.3648-20 от 28 сентября 2020 г. № 28 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «легкая атлетика», утвержденного Приказом Министерства спорта Российской Федерации от 16.11.2022 года № 996.
- 1.2. Общеразвивающая программа разработана с учетом следующих особенностей организации тренировочной и методической деятельности:
- 1. По признанным в Российской Федерации видам спорта и спортивным дисциплинам, включенным во Всероссийский реестр видов спорта (далее избранный вид спорта).
 - 2. По этапам и периодам подготовки:
 - а) этап начальной подготовки (периоды: до одного года; свыше одного года);
- б) учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации), (периоды: начальной специализации, углубленной специализации);
 - в) этап совершенствования спортивного мастерства (весь период);
 - г) этап высшего спортивного мастерства (весь период).

Программа содержит рекомендации по построению, содержанию, организации и осуществлению учебно-тренировочного процесса.

Особенности организации и осуществления тренировочной деятельности направлены на:

- а) обеспечение единства основных требований к организации спортивной подготовки;
- б) непрерывность и преемственность физического воспитания занимающихся, относящихся к различным возрастным группам;
 - в) повышение качества подготовки спортивного резерва;
- г) увеличение охвата детей и молодежи, регулярно занимающихся физической культурой и спортом.
- 1.3. Целесообразность набора на спортивно-оздоровительный этап (СОГ) заключается в дополнительном охвате детей, которые по своему физическому развитию не могут попасть в спортивные основные группы. На данном этапе появляется дополнительное время и возможности для поиска перспективных спортсменов.

Основные задачи этапа:

- 1. укрепление здоровья и закаливание;
- 2. устранение недостатков физического развития;
- 3. овладение жизненно необходимыми навыками легкой атлетики;
- 4. обучение основам техники всех видов легкой атлетики и широкому кругу двигательных навыков;
- 5. развитие физических качеств (выносливости, быстроты, скорости, силовых и координационных возможностей);
- 6. формирование устойчивого интереса, мотивации к занятиям легкой атлетикой и к здоровому образу жизни;
 - 7. воспитание морально-этических и волевых качеств.

2. Характеристика дополнительной образовательной общеразвивающей программы спортивной подготовки по виду спорта «лёгкая атлетика»

Легкая атлетика - один из древнейших и наиболее массовых видов спорта. Лёгкая атлетика – совокупность видов спорта, объединяющая такие дисциплины как - ходьба, бег, прыжки (в длину, высоту, тройной, с шестом), метание (диска, копья, молота), толкание ядра и легкоатлетические многоборья. Соревнования проводятся как для мужчин, так и для женщин.

Легкоатлетические виды спорта можно классифицировать по различным параметрам: по группам видов легкой атлетики, по половому и возрастному признакам, по месту проведения.

Виды легкой атлетики принято подразделять на пять разделов: ходьбу, бег, прыжки, метания и многоборья. Каждый из них, в свою очередь, подразделяется на разновидности.

Спортивная ходьба - на 1000-3000 м.

Бег - на короткие, средние, длинные и сверхдлинные дистанции, эстафетный бег, бег с барьерами и бег с препятствиями.

Прыжки подразделяются на вертикальные – прыжок в высоту и прыжок с шестом и горизонтальные – прыжок в длину и тройной прыжок.

По структуре легкоатлетические виды спорта делят на: циклические, ациклические и смешанные, а с точки зрения преобладающего проявления какого-либо физического качества: скоростные, силовые, скоростно-силовые, скоростной выносливости.

Также виды легкой атлетики делят на классические (олимпийские) и неклассические (все остальные).

Специализации легкой атлетики.

Спринт - совокупность легкоатлетических дисциплин, где спортсмены соревнуются в беге на короткие (спринтерские) дистанции по стадиону. Спринтом считаются дистанции до 400 метров включительно. В программу Олимпийских игр включен гладкий бег на 100, 200 и 400 метров у мужчин и женщин, эстафетный бег 4х100 и 4х400 метров у мужчин и женщин.

Соревнования в спринте проводятся на официальных соревнованиях (чемпионаты Мира, Европы, Олимпийские игры), а также входят в программу легкоатлетического многоборья.

Во всех спринтерских дисциплинах старт принимается из низкого положения, из стартовых колодок. По дистанции спортсмены бегут каждый по своей дорожке, за исключением эстафеты 4х400 метров. На официальных соревнованиях IAAF обязательно оборудование стадиона системой автоматического учёта времени и фотофиниша.

Барьерный бег является одним из наиболее сложных в координационном отношении видов легкой атлетики. Сложность этого бега заключается в том, что бегуну, помимо соответствующих требований к скоростному бегу на гладкой дистанции, необходимо четко соблюдать определенный ритм и длину шагов от старта до последнего барьера, не допускать излишних вертикальных колебаний, владеть хорошей координацией движений, иметь силу и ловкость, гибкость и подвижность в тазобедренных суставах.

Спортсмены соревнуются на дистанции 110 метров, спортсменки - на дистанции 100 метров. Дистанции 400, 100 и 110 метров с барьерами включены в программу олимпийских игр.

Приступать к овладению техникой барьерного бега можно лишь после того, как занимающиеся овладели основами гладкого бега и освоили технику высокого и низкого стартов.

В спринтерском беге до 200 метров на открытых стадионах учитывается попутная составляющая ветра.

Бег на средние и длинные дистанции. К данной специализации относятся дисциплины, требующие выносливости: бег на дистанции от 800 до 3000 метров; бег на дистанции от 3000 до 10000 метров; бег с препятствиями; кросс; бег по шоссе; горный бег; эстафета ($4 \times 800 \text{ м.}$, $4 \times 1500 \text{ м.}$ и комбинированные варианты).

Прыжки. В легкой атлетике проводятся прыжки в длину, прыжки тройным, прыжки в высоту. Прыжки в длину и прыжки тройным относятся к группе горизонтальных прыжков, а прыжки в высоту и тройном к группе вертикальных. Как правило, в соревнованиях по лёгкой атлетике все прыжки выполняются с разбега. Место приземления спортсменов называется «яма». В горизонтальных прыжках спортсмен приземляется в «яму» с песком, а в вертикальных прыжках в «яму», сделанную из поролона. Результат фиксируется в метрах и сантиметрах.

Метания. В легкой атлетике четыре вида метаний: метание копья; метание молота; метание диска; толкание ядра.

Многоборья. Легкоатлетические многоборья включают много видов легкой атлетики.

Классическое мужское десятиборье – это бег на 100, 400, 1500 метров, 110 метров с барьерами, прыжки в высоту, с шестом, в длину, метание копья, диска, толкание ядра.

Классическое женское семиборье — это бег 100 метров с барьерами, 200, 800 метров, прыжки в длину и в высоту, метание копья и толкание ядра. Результат определяется в очках, подсчет которых идет по специальной таблице.

На международном уровне лёгкой атлетикой руководит Международная ассоциация легкоатлетических федераций (IAAF), на всероссийском – Всероссийская федерация лёгкой атлетики (ВФЛА).

Начало распространению легкой атлетики в России положено в 1888 г. Впервые первенство России по легкой атлетике проходило в 1908 г. Легкую атлетику принято называть королевой спорта, потому что она является одним из самых массовых видов спорта и в ее дисциплинах всегда разыгрывалось наибольшее количество медалей на Олимпийских играх. Легкоатлеты — спортсмены, которые занимаются одним или несколькими видами легкой атлетики.

Исходя из наличия тренировочной базы, в школе культивируются следующие виды легкой атлетики: спринт, бег на средние и длинные дистанции, барьерный бег, прыжок в длину, высоту, тройной прыжок, толкания.

Таблица № 1

Спортивные дисциплины вида спорта «легкая атлетика»

Наименование спортивной дисциплины	Номер – код спортивной дисциплины						ны
Бег 30-50 м	002	064	1	8	1	1	R
Бег 60 м	002	002	1	8	1	1	R
Бег 100 м	002	003	1	6	1	1	R
Бег 200 м	002	004	1	6	1	1	R
Бег 300 м	002	005	1	8	1	1	R
Бег 400 м	002	006	1	6	1	1	R
Бег 600 м	002	007	1	8	1	1	R
Бег 800 м	002	008	1	6	1	1	R
Бег 1000 м	002	009	1	8	1	1	R
Бег 1500 м	002	010	1	6	1	1	R
Бег 3000 м	002	012	1	8	1	1	R

2.1. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам

К занятиям на спортивно-оздоровительном этапе допускаются лица от 7 до 18 лет, желающие заниматься спортом и не имеющие медицинских противопоказаний (имеющие письменное разрешение врача-педиатра). Продолжительность этапа не ограничена, охватывает весь период занятий в спортивной школе. В группах СОГ осуществляется физкультурно-оздоровительная и воспитательная работа, направленная на разностороннюю физическую подготовку преимущественно оздоровительной направленности и овладение основами техники легкой атлетики.

Таблица № 2

Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки

Этапы спортивной подготовки	Срок реализации этапов спортивной подготовки (лет)	Возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку (лет)
Спортивно- оздоровительный	3	7

2.2. Наполняемость учебно-тренировочных групп спортивной подготовки

Наполняемость групп определяется Спортивной школой с учетом единовременной пропускной способности спортивного сооружения (объекта спорта), используемого при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «легкая атлетика».

Таблица № 3 Наполняемость групп и максимальный объем учебно-тренировочной нагрузки на спортивно-оздоровительном этапе

Этап спортивной подготовки	Период	Количественный состав группы (человек)	Максимальный объем учебно-тренировочной нагрузки
CO3-1 CO3-2 CO3-3	Весь период	от 10 до 20	6

2.3. Объем дополнительной образовательной общеразвивающей программы

Таблица № 4

Учебно-тренировочные нагрузки к объему учебно-тренировочного процесса

Этап подгото	вки	Количество	Количество	Общее	Общее
			тренировок	количество	количество
		неделю	в неделю	часов в год	тренировок в год
Спортивно-	СОЭ-1	4			
оздоровительный	СОЭ-2	6	3	312	156
этап	СОЭ-3				

Объем соревновательной деятельности по виду спорта

Объем соревновательной деятельности устанавливается в программе по типу спортивных соревнований: контрольные, отборочные, основные, с учетом особенностей видов спорта, с учетом задач спортивной подготовки на различных этапах спортивной подготовки, уровня подготовленности и состоянием тренированности обучающегося по дополнительной образовательной общеразвивающей программе спортивной подготовки (далее – обучающийся).

В дополнительной образовательной общеразвивающей программе спортивной подготовки Спортивной школой указывается количество соревнований в соответствии с единым календарным планом межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий, и спортивных мероприятий и с учетом значений, утвержденных в государственном (муниципальном) задании.

Контрольные соревнования проводятся с целью определения уровня подготовленности обучающихся, оценивается уровень развития физических качеств, выявляются сильные и слабые стороны спортсмена. Контрольную функцию могут выполнять как официальные спортивные соревнования различного уровня, так и специально организованные Спортивной школой.

Отборочные соревнования проводятся с целью отбора обучающихся и комплектования команд для выступления на основных спортивных соревнованиях и выполнений требований Единой всероссийской спортивной классификации.

Основные соревнования проводятся с целью достижения спортивных результатов и выполнений и требований Единой всероссийской спортивной классификации.

Таблица № 5 Объем соревновательной деятельности по виду спорта

Виды спортивных соревнований	Спортивно-оздоровительный этап						
	1 год	2 год	3 год				
Контрольные	1	2	2				
Отборочные		-	-				
Основные	-	-	-				

2.4. Годовой учебно-тренировочный план

Годовой учебно-тренировочный план по виду спорта «легкая атлетика» (далее – учебный план) определяет общий объем учебно-тренировочной нагрузки по видам спортивной подготовки, видам деятельности, практикам и распределяет учебное время, отводимое на их освоение по этапам спортивной подготовки и по годам обучения. Учебный план составляется и утверждается спортивной школой ежегодно на 52 недели (в часах).

Учебный план определяет общую структуру планируемого учебно-тренировочного процесса в рамках деятельности спортивной школы, совокупность отдельных относительно самостоятельных, но не обособленных в их закономерных связях видах спортивной подготовки, соотношении и последовательности их как органических звеньев единого процесса, а также выступает в качестве одного из основных механизмов реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, оптимально вносящий свой вклад для достижения спортивных результатов.

Представленные в учебном плане тренировочные мероприятия – теоретическая подготовка, инструкторская и судейская практика, учебно-тренировочные, антидопинговые, воспитательные, аттестационные мероприятия, медико-биологическое обследование являются неотъемлемой частью тренировочного процесса и регулируются спортивной школой самостоятельно, указанные тренировочные мероприятия входят в годовой объем тренировочной нагрузки.

Годовой учебно-тренировочный план для спортивной дисциплины: бег на короткие дистанции, прыжки, метания, бег на средние и длинные дистанции, спортивная ходьба, многоборье

Таблица № 6

№ п/п	Содержание занятий	Спортивные	дисциплины
		Бег на короткие	Многоборье
		дистанции, прыжки,	
		метания, бег на	
		средние и длинные	
		дистанции, спортивная	
		ходьба	
1.	Объём физической нагрузки, в том числе	284	296
1.1	Общая физическая подготовка	237	209
1.2.	Специальная физическая подготовка	237	41
1.3.	Участие в спортивных соревнованиях	1-4	1-4
1.4.	Техническая подготовка	47	46
2.	Виды подготовки, не связанные с физической нагрузкой, в том числе тактическая, теоретическая, психологическая	23	12
3.	Инструкторская и судейская практика	-	-
4.	Медицинские, медико-биологические,		
	восстановительные мероприятия,	5	4
	тестирование и контроль		
	Часов в неделю/всего часов	6/312	6/312

Соотношение видов подготовки в структуре учебно-тренировочного процесса на спортивно-оздоровительном этапе по виду спорта легкая атлетика (бег на короткие дистанции, прыжки, метания, бег на средние и длинные дистанции, спортивная ходьба, многоборье)

№ п/п	Содержание занятий	Спортивные ди	ісциплины
		Бег на короткие	Многоборье
		дистанции, прыжки,	
		метания, бег на	
		средние и длинные	
		дистанции, спортивная	
		ходьба	
1.	Объём физической нагрузки, в том числе	284	296
1.1	Общая физическая подготовка	227	209
1.2.	Специальная физическая подготовка	237	41
1.3.	Участие в спортивных соревнованиях	1-4	1-4
1.4.	Техническая подготовка	47	46
2	Виды подготовки, не связанные с физической нагрузкой, в том числе тактическая, теоретическая, психологическая	23	12
3	Инструкторская и судейская практика	-	-
4	Медицинские, медико-биологические,		
	восстановительные мероприятия,	5	4
	тестирование и контроль		
	Часов в неделю/всего часов	6/312	6/312

Таблица № 8

План теоретических занятий

№ п/п	Содержание занятий	Количество часов
1.	Физическая культура и спорт в России	1
2.	Краткий обзор развития лёгкой атлетики в России	1
3.	Краткие сведения о строении и функциях организма человека. Влияние легкоатлетических упражнений на функции организма	2
4.	занимающихся Гигиена, врачебный контроль, предупреждение травм, оказание первой медицинской помощи	2
5.	Основы методики обучения и тренировки	1
6.	Места занятий, оборудование и спортинвентарь	1
	Всего часов	8

Примерный план учебно-тренировочных занятий

Спортивно-оздоровительный этап

Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные дистанции, спортивная ходьба, прыжки, метания

Количество учебных недель в году - 52

Количество часов в неделю - 6

Количество часов в году - 312

			П 0/		Месяц										
No	Содержание спортивной подготовки	Часы	%	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Объём физической нагрузки, в том числе:	284	91												
1.1	Общая физическая подготовка	227	76	19	10	20	10	1.0	10	22	22	20	20	10	10
1.2	Специальная физическая подготовка	237	/6	19	18	20	18	18	18	22	22	20	20	19	19
1.3	Участие в спортивных соревнованиях	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
1.4	Техническая подготовка	47	15	4	4	4	5	5	4	2	1	3	5	5	5
2	Виды подготовки, не связанные с физической нагрузкой, в том числе тактическая, теоретическая, психологическая	23	8	3	2	2	2	3	3	-	2	1	1	2	2
3	Инструкторская и судейская практика	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль	5	1	-	-	1	1	-	1	1	-	1	-	-	1
	ОТОТИ	312	100	27	25	27	25	27	27	25	25	25	26	26	27

Примерный план учебно-тренировочных занятий

Спортивно-оздоровительный этап Для спортивной дисциплины: многоборье

Количество учебных недель в году - 52

Количество часов в неделю - 6

Количество часов в году - 312

No	Содержание спортивной подготовки	Часы	%						N	Іесяц					
7/15	содержание спортивной подготовки	часы	/0	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Объём физической нагрузки, в том числе:	296	95												
1.1	Общая физическая подготовка	209	67	17	17	17	15	15	15	22	23	18	18	15	15
1.2	Специальная физическая подготовка	41	13	3	3	4	4	4	3	2	2	3	3	5	5
1.3	Участие в спортивных соревнованиях	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
1.4	Техническая подготовка	46	15	4	4	4	5	5	4	1	1	3	5	5	5
2	Виды подготовки, не связанные с физической нагрузкой, в том числе тактическая, теоретическая, психологическая	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Инструкторская и судейская практика	-	-	_	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль	4	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1
	ИТОГО	312	100	26	25	27	25	25	25	26	27	26	27	26	27

2.5. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы составляется спортивной школой на учебный год с учетом учебного плана, учебно-тренировочного графика и следующих основных задач воспитательной работы:

- формирование духовно-нравственных, морально волевых и этических качеств;
- воспитание лидерских качеств, ответственности и патриотизма;
- всестороннее гармоничное развитие физических качеств;
- укрепление здоровья спортсменов;
- привитие навыков здорового образа жизни;
- формирование основ безопасного поведения при занятиях спортом;
- развитие и совершенствование навыков саморегуляции и самоконтроля.

Таблица № 11

Календарный план воспитательной работы

No	Направление работы	Мероприятия	Сроки проведения								
п/п											
1.	Профориентационная деяте	нтационная деятельность									
1.1.	Судейская практика	Спортивные соревнования	Учебно-тренировочный								
		различного типа	график								
1.2.	Инструкторская практика	Учебно-тренировочные	Режим учебно-								
		занятия	тренировочного процесса								
2.	Здоровье сбережение										
2.1.	Медико-биологическое	Исследование организма	Учебно-тренировочный								
	исследование	спортсмена после/до	график								
		тренировочной и									
		соревновательной									
		деятельности									
2.2.	Режим питания и отдыха	Практическая	Режим учебно-								
		деятельность и	тренировочного процесса								
		восстановительные									
		процессы									
3.	Патриотическое воспитание	спортсменов									
3.1.	Теоретическая подготовка	Беседы, встречи, диспуты	Учебно-тренировочный график								
4.	Pa	звитие творческого мышлен	RN								
4.1.	Практическая подготовка	Формирование умений и	Учебно-тренировочный								
		навыков, способствующих	график, режим учебно-								
		достижению спортивных	тренировочного процесса								
		результатов									

2.6. План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним

План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним, составляется спортивной школой на учебно-тренировочный год с учетом учебного плана, учебно-тренировочного графика, плана мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним (Таблица № 12).

В план мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним включаются мероприятия, направленные на предотвращение допинга в спорте и

борьбу с ним, а также мероприятия по научно-методическому обеспечению, которые реализуются в рамках воспитательной работы тренера-преподавателя, включающей в том числе научную, творческую и исследовательскую работу, а также другую работу, предусмотренную трудовыми (должностными) обязанностями и (или) индивидуальным планом (методическую, подготовительную, организационную, диагностическую, работу по ведению мониторинга, работу, предусмотренную планами спортивных и иных мероприятий, проводимых с обучающимися спортсменами, участие в работе коллегиальных органов управления спортивной школой).

Среди мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним, выделяют беседы с обучающимися в условиях учебно-тренировочных занятий, беседы с родителями в рамках родительских собраний об определении понятия «допинг», последствиях допинга в спорте для здоровья спортсменов, об ответственности за нарушение антидопинговых правил, об особенностях процедуры проведения допинг-контроля.

Таблица № 12 План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним

Этап спортивной подготовки	-	ероприятия и его орма	Сроки проведени я	Рекомендации по проведению мероприятия	
Спортивно- оздоровител ьный	1. Веселые старты 2. Теоретическо	«Честная игра» «Ценности спорта.	1-2 раза в год 1 раз в год	Составление отчета о проведении мероприятия: сценарий/программа, фото/видео Согласовать с	
	е занятие	Честная игра»		ответственным за антидопинговое обеспечение в регионе	
	3. Проверка лека препаратов (знак международным «запрещенный ст	омство с стандартом писок»)	1 раз в месяц	Научить юных спортсменов проверять лекарственные препараты через сервисы по проверке препаратов в виде домашнего задания (тренер называет спортсмену 2-3 лекарственных препарата для самостоятельной проверки дома)	
	4.Антидопинго вая викторина	«Играй честно»	По назначени ю	Проведение викторины на крупных спортивных мероприятиях в регионе	
	5. Онлайн обучен РУСАДА		1 раз в год	Прохождение онлайн-курса – это неотъемлемая часть системы антидопингового образования	
	6.Родительское собрание	«Роль родителей в процессе формирования антидопинговой культуры»	1-2 раза в год	Включить в повестку дня родительского собрания вопрос по антидопингу. Использовать памятки для родителей. Научить	

			родителей пользоваться сервисом по проверке
			препаратов
7. Семинар для	«Виды	1-2 раза в	Согласовать с
тренеров	нарушений	год	ответственным за
	антидопинговых		антидопинговое
	правил», «Роль		обеспечение в субъекте
	тренера и		Российской Федерации
	родителей в		-
	процессе		
	формирования		
	антидопинговой		
	культуры»		

2.7. План медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств

Медицинские требования к обучающимся по дополнительным образовательным подготовки устанавливаются в соответствии на основании программам спортивной требований, предъявляемых приказом Минздрава России от 23.10.2020 № 1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий И спортивных мероприятий), включая медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)» и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных спортивных мероприятиях» (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный № 61238).

Для прохождения обучения по дополнительной образовательной общеразвивающей программе спортивной подготовки допускаются лица, получившие в установленном законодательством Российской Федерации порядке медицинское заключение об отсутствии медицинских противопоказаний для занятий видом спорта «легкая атлетика».

Спортивная школа ведет контроль за прохождением обучающимися медицинского обследования.

Обучающийся, должен иметь медицинский допуск к учебно-тренировочным занятиям и к соревновательным мероприятиям.

2.8. Требования к результатам прохождения дополнительной образовательной общеразвивающей программы

Требования к результатам прохождения спортивной подготовки на спортивно-оздоровительном этапе направлены на:

- формирование устойчивого интереса к занятиям спортом;
- формирование широкого круга двигательных умений и навыков;
- освоение основ техники по виду спорта легкая атлетика;
- всестороннее гармоничное развитие физических качеств;
- укрепление здоровья спортсменов;
- отбор перспективных юных спортсменов для дальнейших занятий по виду спорта легкая атлетика.

2.9. Критерии перевода на этапы спортивной подготовки лиц, проходящих подготовку, на спортивно-оздоровительном этапе

Таблица № 13

Нормативы общей физической и специальной физической подготовки для зачисления и перевода на этап начальной подготовки по виду спорта «легкая атлетика»

		Единица измерения	Норматив до г	ода обучения		свыше года нения
№	Упражнения		мальчики	девочки	мальчики	девочки
п/п	T					
1.1.	Челночный бег 3х10 м	С	не бо			олее
			9,6	9,9	9,3	9,5
1.2.	Сгибание и разгибание рук в	количество	не ме	нее	не м	иенее
	упоре лежа на полу	раз	10	5	13	7
1.3.	Прыжок в длину с места		не ме	нее	не менее	
	толчком двумя ногами		130	120	140	130
		СМ				
1.4.	Прыжки через скакалку в	количество	не ме	енее	не менее	
	течение 30 с	раз	25	30	30	35
1.5.	Метание мяча весом 150 г	M	не ме	нее	не менее	
			24	13	22	15
	Наклон вперед из положения		не ме	енее	не менее	
	стоя на гимнастической скамье		+2	+3	+4	+5
1.6.	(от уровня скамьи)					
		СМ				
1.7.	Бег (кросс) на 2 км (бег по	мин, с	без учета времени		не б	более
	пересеченной местности)				16.00	17.30

Таблица № 14

Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) по виду спорта «легкая атлетика»

No	Упражнения	Единица	Норматив			
п/п		измерения	юноши	девушки		
	1. Для спортивной дисциплины бег на короткие дистанции					
1.1.	Бег на 60 м	c	не б	олее		
1.1.			9,3	10,3		
1.2.	Бег на 150 м	С	не б	олее		
1.2.			25,5	27,8		
1.3.	Прыжок в длину с места толчком	СМ	не м	енее		
1.3.	двумя ногами		190	180		

	2. Для спортивных дисциплин бег на ср	релние и ллинн	ые листаниии с	СПООТИВНАЯ
		одьба	ые дистанции, с	тортныния
2.1.	Бег на 60 м	c	не бо	лее
2.1.			9,5	10,6
2.2.	Бег на 500 м	мин, с	не бо	
2.2.			1.44	2.01
2.3.	Прыжок в длину с места толчком	СМ	не ме	
2.5.	двумя ногами		170	160
	3. Для спортивной	дисциплины пр		
3.1.	Бег на 60 м	c	не бо	
J.1.			9,3	10,5
3.2.	Тройной прыжок в длину с места	м ,см	не ме	
3.2.			5.40	5.10
3.3.	Прыжок в длину с места толчком	СМ	не ме	
3.5.	двумя ногами		190	180
	4. Для спортивной	дисциплины ме		
4.1.	Бег на 60 м	c	не бо	
1.1.			9,6	10,6
4.2.	Бросок набивного мяча 3 кг снизу-	M	не ме	
1,2.	вперед		10	8
4.3.	Прыжок в длину с места толчком	СМ	не ме	
1.5.	двумя ногами		180	170
	5. Для спортивной ді	исциплины мно		
5.1.	Бег на 60 м	c	не бо	
3.1.			9,5	10,5
5.2.	Тройной прыжок в длину с места	M,CM	не ме	
3.2.			5.30	5.00
5.3.	Бросок набивного мяча 3 кг снизу-	M	не ме	
3.3.	вперед		9	7
	6. Уровень спорти			
	Период обучения на этапах спортивно	й подготовки	Спортивные	
	(до трех лет)		«третий юі	
			спортивны	
6.1.			«второй юі	
			спортивны	
			«первый ю	
			спортивны	
	Период обучения на этапах спортивно	и подготовки	Спортивные	• •
	(свыше трех лет)		«третий сп	_
6.2.			разряд»,	_
			спортивны	
			«первый сп	_
		разр:	жд»	

Аттестационные формы контроля учебно-тренировочного процесса и оценочные материалы

No	Формы аттестации	Оценочные материалы	Примечание
п/п			
1.	Контрольные тесты	Протокол	Форма, разработанная
			спортивной школой и
			включающая тесты из рабочей
			программы тренера-
			преподавателя
2.	Переводные	Протокол	Проводятся только для этапов
	нормативы		начальной подготовки и
			учебно-тренировочного этапа
			(этапа спортивной
			специализации) до трех лет, не
			имеющих спортивных разрядов
3.	Переводные	Протокол	Проводятся только для этапов
	нормативы		начальной подготовки и
			учебно-тренировочного этапа
			(этапа спортивной
			специализации) до трех лет, не
			имеющих спортивных разрядов
4.	Просмотровые сборы	Заключение тренера-	Проводятся при отборе детей на
		преподавателя	этапы спортивной подготовки, а
			также одаренных и способных
			детей перешедших из других
			видов спорта или поздно
			ориентированных на занятия
			спортом

3. Рабочая программа по виду спорта (спортивной дисциплине)

3.1. Программный материал для учебно-тренировочных занятий на спортивно-оздоровительном и начальном этапе спортивной подготовки

В спортивно-оздоровительных группах и группах начальной подготовки основное внимание уделяется общей физической подготовке. Учебная-тренировка строится традиционно: разминка в виде медленного бега, гимнастических упражнений на растягивание мышечного аппарата, 3-5 ускорений. В зависимости от задачи занятия, которую ставит тренер-преподаватель, обучающиеся выполняют ту или иную работу. Половина занятий приходится на подвижные игры, игровые задания, спортивные игры.

Таблица № 16

	- ходьба на месте, переход с шага на бег и наоборот, остановка во
	время движения шагом и бегом, изменение скорости движения;
Ходьба и бег	- ходьба на носках, на пятках, изменение скорости движения;
ЛОДБОА И ОСТ	- ходьба с высоким подниманием бедра, выпадами, в полуприседе,
	приставными и скрестными шагами;
	- ходьба с изменением темпа и направления движения характера

	4050mx 4xxx
	работы рук;
	- бег на носках, с высоким подниманием бедра и захлестыванием
	голени назад, на прямых ногах, скрестным шагом.
Общеразвивающие упражнения без предметов	- для рук и плечевого пояса (отведение, приведение, сгибание, разгибание, круговые движения в плечевом, локтевом, лучезапястном суставах, в различных исходных положениях, на месте и в движении и др.); - для мышц туловища (наклоны в различные стороны, повороты, круговые движения из различных и.п., с различным положением рук и ног); - для мышц ног (махи вперед-назад, в стороны из различных и.п., выпады вперед и в стороны, приседания на одной и обеих ногах, подскоки в выпаде и в приседе, прыжки на двух ногах, с ноги на ногу, на месте и с продвижением, скрестные прыжки на месте и с продвижением); - для мышц шеи (наклоны головы вперед, в стороны, назад, круговые движения головой); - упражнения с сопротивлением (парные и групповые в различных и.п., подвижные игры с элементами сопротивления)
С предметами	- с короткой и длинной скакалкой (прыжки на одной, двух ногах, с вращением скакалки вперед-назад, в приседе и в полуприседе, на месте и с продвижением); - с гимнастической палкой (наклоны и повороты из различных и.п., перешагивание и перепрыгивание, выкруты и круги, бег с палкой за плечами и за спиной); - с набивными и баскетбольными мячами (наклоны, повороты, круговые движения, приседания, выпады). Броски мяча ногами вперед (набивного), ведение мяча рукой в приседе (баскетбольного), парные упражнения с мячом, толкание ядра двумя руками и одной из различных и.п.
С отягощениями	 гантели, гири, мешки с песком (для всех учебных групп); штанга; наклоны вперед, назад, повороты в стороны, подъемы, вращения из различных и.п.; подскоки, прыжки и выпрыгивания; приседания; ходьба выпадами, бег с различными отягощениями; жим, рывок, подъем на грудь, толчок и тяга штанги различного веса.
Гибкость	- гимнастические упражнения без предметов для мышц плечевого пояса, рук, туловища и ног и направленные на развитие и поддержание гибкости и подвижности суставов, на расслабление мышц;

3.2. Учебно-тематический план

Таблица № 17

Этап спортивной подготовки	Темы по теоретической подготовке	Объем времени в год (минут)	Сроки проведения	Краткое содержание
	Всего на спортивно- оздоровительном этапе обучения: История возникновения	≈ 120/180 ≈ 13/20	сентябрь	Зарождение и развитие вида спорта. Автобиографии выдающихся
	вида спорта и его развитие	≈ 13/20	ССПІЛОРВ	спортсменов. Чемпионы и призеры Олимпийских игр.
	Физическая культура – важное средство физического развития и укрепления здоровья человека	≈ 13/20	октябрь	Понятие о физической культуре и спорте. Формы физической культуры. Физическая культура как средство воспитания трудолюбия, организованности, воли, нравственных качеств и жизненно важных умений и навыков.
Этап спортивно- оздоровительный	Гигиенические основы физической культуры и спорта, гигиена обучающихся при занятиях физической культурой и спортом	≈ 13/20	ноябрь	Понятие о гигиене и санитарии. Уход за телом, полостью рта и зубами. Гигиенические требования к одежде и обуви. Соблюдение гигиены на спортивных объектах.
	Закаливание организма	≈ 13/20	декабрь	Знания и основные правила закаливания. Закаливание воздухом, водой, солнцем. Закаливание на занятиях физической культуры и спортом.
	Самоконтроль в процессе занятий физической культуры и спортом	≈ 13/20	январь	Ознакомление с понятием о самоконтроле при занятиях физической культурой и спортом. Дневник самоконтроля. Его формы и содержание. Понятие о травматизме.
	Теоретические основы обучения базовым	≈ 13/20	май	Понятие о технических элементах вида спорта. Теоретические знания по технике их выполнения.

элементам техники и тактики вида спорта			
Теоретические основы судейства. Правила вида спорта	≈ 14/20	июнь	Понятийность. Классификация спортивных соревнований. Команды (жесты) спортивных судей. Положение о спортивном соревновании. Организационная работа по подготовке спортивных соревнований. Состав и обязанности спортивных судейских бригад. Обязанности и права участников спортивных соревнований. Система зачета в спортивных соревнованиях по виду спорта.
Режим дня и питание обучающихся	≈ 14/20	август	Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в жизнедеятельности. Рациональное, сбалансированное питание.
Оборудование и спортивный инвентарь по виду спорта	≈ 14/20	ноябрь-май	Правила эксплуатации и безопасного использования оборудования и спортивного инвентаря.

3.3. Рабочая программа тренера-преподавателя

Рабочая программа тренера-преподавателя составляется на каждый реализуемый этап спортивной подготовки на основании дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.

Рабочая программа тренера-преподавателя обеспечивает достижение планируемых результатов освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта на этапах спортивной подготовки.

Функции рабочей программы тренера-преподавателя:

- нормативная, то есть является документом, обязательным для выполнения тренером-преподавателем в полном объеме;
- целеполагающая, то есть определяет ценности и задачи, ради достижения которых она введена на этапах спортивной подготовки по годам обучения;
- содержательная, то есть фиксирует состав элементов содержания, подлежащих усвоению обучающимися (требования к минимуму содержания);
- процессуальная, то есть определяет логическую последовательность усвоения элементов содержания, организационные формы и методы, средства и условия учебнотренировочного процесса;
- оценочная, то есть выявляет уровни усвоения элементов содержания, объекты контроля и критерии оценки уровня освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки обучающихся.

4. Материально-технические условия реализации этапов спортивной подготовки

Требования к материально-техническим условиям этапов спортивной подготовки предусматривают (в том числе на основании договоров, заключенных в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации, существенным условием которых является право пользования соответствующей материально-технической базой и (или) объектом инфраструктуры):

- наличие тренировочного спортивного зала;
- наличие раздевалок, душевых.

В случае отсутствия собственных спортивных сооружений у организации, осуществляющей спортивную подготовку, должны быть предусмотрены соответствующие расходы на арендную плату.

Организации, осуществляющие спортивную подготовку, могут иметь структурное подразделение спортивно-оздоровительный лагерь для обеспечения тренировочного процесса и оздоровления лиц, проходящих спортивную подготовку, в период летних и зимних каникул для детей в общеобразовательных школах, а также для обеспечения восстановительных мероприятий перед началом и по окончании спортивного сезона.

Количество лиц, проходящих спортивную подготовку, и период нахождения их в спортивно-оздоровительном лагере определяется на основании утвержденных программ спортивной подготовки.

Требования к оборудованию и спортивному инвентарю, спортивной экипировке, необходимые для реализации программы

No	Наименование оборудования и спортивного инвентаря	Единица	Количест
п/п		измерения	во
			изделий
1.	Барьер легкоатлетический универсальный	штук	40
2.	Брус для отталкивания	штук	1

Гантели массивник от 0,5 кг до 5 кг комплект 10			T	1
4. Гантелн переменной часско от 3 до 12 кг комплект 10 5. Гири спортивные 16, 24, 32 кг комплект 3 6. Грабли штук 2 7. Доска информационная штук 2 8. Измеритель высотой 15 см штук 2 9. Колокол сигнальный штук 1 10. Комре высотой 15 см штук 1 11. Комре высотой 15 см штук 20 12. Ком интук 10 штук 1 13. Корг для места толька для прыжков в штук 10 штук 1 14. Мат гимнастический штук 10 штук 1 15. Место приземления для прыжков в высоту штук 1 1 16. Мяз для метания 14 г штук 1 1 17. Мяз набиня 14 г штук 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3.		штук	
5. Гррв спортивные 16, 24, 32 кг комплект 3 6. Грабли штук 2 7. Доска информационная штук 2 8. Измеритель высотой установки планки для прыжков в высоту штук 1 10. Конус высотой 15 см штук 10 11. Конус высотой 30 см штук 10 12. Конь гимнастический штук 1 13. Круг для места толкания ядра штук 1 14. Мат гимнастический штук 1 15. Место призжижения для прыжков в высоту штук 1 16. Мяч дай метания 140 г штук 1 17. Мяч вабивной (кадициньбол) от 1 до 5 кг комплект 8 18. Палочка эстафетная штук 10 20. Питослет стартовый штук 2 19. Патрона для инстолет стартового штук 2 21. Планка для прыжков в высоту штук 2 22. Помо			комплект	
6. Грабли штук 2 7. Доска информационная штук 2 8. Измеритель высотом установки планки для прыжков в высоту штук 1 10. Конус высотой 15 см штук 1 11. Конус высотой 30 см штук 1 12. Коно гнинастический штук 1 13. Курт для места толкамия ядра штук 1 14. Мат гимнастический штук 10 15. Место приземления для прыжков в высоту штук 1 17. Мяз цяк фатими 140 г штук 1 17. Мяз цяк фатими 140 г штук 1 17. Мяз цяк фатими 140 г штук 1 17. Мяз цяк фатим 140 г штук 1 17. Мяз цяк фатим 140 г штук 1 18. Патома эсгафетна штук 1 19. Патроны для пимастический (2,8x2,8 м) штук 2 21. Панама для прижков высоту шт			комплект	
7. Доска информационная штук 2 8. Измеритель высоты установки планки для прыжков в высоту штук 2 9. Колокоп сигнальный штук 1 10. Комус высотой 15 см штук 10 11. Комус высотой 30 см штук 1 12. Койь гимпастический штук 1 13. Крут для места толкания ядра штук 1 14. Мат тимпастический штук 1 15. Место приземления для прыжков в высоту штук 1 16. Мяч для метания 140 г штук 1 17. Мяч набивной (чедицинбол) от 1 до 5 кг комплект 8 18. Палонка эстафетная штук 20 19. Нагроны для пистолета стартового штук 20 21. Памоска эстафетная штук 20 21. Памоска эстафетная штук 20 21. Памост тафетка устафетка устафе			комплект	
8. Измеритель высоты установки планки для прыжков в высоту штук 1 10. Колокоп сигнальный штук 10 11. Колус высотой 15 см штук 10 11. Корус высотой 30 см штук 20 12. Конь гимнастический штук 1 13. Круг для места толкания ядра штук 1 14. Мат гимнастический штук 1 15. Место приземления для прыжков в высоту штук 1 16. Мяч для метания 140 г штук 1 17. Мяч для метания 140 г штук 10 17. Мяч для метания 140 г штук 1 18. Палочка эстафетная штук 20 19. Патоны для инстолета стартового штук 20 19. Патоны станка станка прыжков в высоту штук 20 20. Пистолета стартового штук 8 21. Планка для прыжков в высоту штук 8 22. П		*	штук	
9. Колокоп сигнальный штук 1 10. Конуе высотой 15 см штук 10 11. Конуе высотой 30 см штук 20 12. Конь гимпастический штук 1 13. Крут для места толкания ядра штук 1 14. Мат гимпастический штук 10 15. Место приземления для прыжков в высоту штук 10 16. Мяч для метания 140 г штук 10 17. Мяч набивной (медицинбол) от 1 до 5 кг комплект 8 18. Палока эстафетная штук 20 19. Патроны для инстолста стартового штук 20 20. Пистолет стартовый штук 2 21. Планка для прыжков в высоту штук 2 22. Помост тяжелоатлетический (2,8х2,8 м) штук 8 23. Рудстка 10 м штук 1 24. Рудстка 10 м штук 1 24. Рудстка 10 м шту			штук	
10. Комус высотой 15 см			штук	
11. Конус высотой 30 ем			штук	_
12. Конь гимнастический штук		·	штук	
13. Круг для места толкания ядра		· ·	штук	20
14. Мат гимнастический			штук	
15. Место приземления для прыжков в высоту штук 1 16. Мяч для метания 140 г штук 10 17. Мяч для метания 140 г штук 10 17. Мяч для метания 140 г штук 20 18. Палочка эстафетная штук 20 19. Патроны для пистолета стартового штук 1000 1000			штук	
16. Мяч для метания 140 г			штук	
17. Мяч набивной (медицинбол) от 1 до 5 кг комплект 8 18. Палочка эстафетная штук 20 19. Паторыя для пистолета стартового штук 1000 20. Пастолет отартовый штук 2 21. Планка для прыжков в высоту штук 8 22. Помост тяжелоатлетический (2,8×2,8 м) штук 1 23. Рудетка 10 м штук 3 24. Рудетка 20 м штук 2 25. Рудетка 50 м штук 1 26. Рудетка 50 м штук 3 27. Секундомер штук 10 28. Скамейка тимнастическая штук 20 29. Скамейка тимнастическая пар 10 31. Стенка гимнастическая пар 1 32. Стойки для приседания с штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные </td <td></td> <td></td> <td>штук</td> <td></td>			штук	
18. Палочка эстафетная	16.	, ,	штук	
19. Патроны для пистолета стартового		Мяч набивной (медицинбол) от 1 до 5 кг	комплект	
20. Пистолет стартовый	18.	Палочка эстафетная	штук	20
21. Планка для прыжков в высоту	19.	Патроны для пистолета стартового	штук	1000
22. Помост тяжелоатлетический (2,8х2,8 м) штук 1 23. Рулетка 10 м штук 3 24. Рулетка 10 м штук 2 25. Рулетка 20 м штук 1 26. Рулетка 50 м штук 3 27. Секундомер штук 10 28. Скамейка гимнастическая штук 20 29. Скамейка гимнастическая штук 4 30. Стартовые колодки пар 10 31. Стенка гимнастическая пар 10 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные дистанции, многоборье 35. Препятствия для бега с препятствиями 3,96 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 1 10. Планка для прыжков с шестом штук 1 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 1 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 45. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,5 кг штук 20 48. Диск массой 1,5 кг штук 20 49. Диск массой 1,5 кг штук 20 40. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 600 г штук 20	20.	Пистолет стартовый	штук	2
23. Рулетка 100 м штук 2 24. Рулетка 20 м штук 2 25. Рулетка 20 м штук 1 26. Рулетка 50 м штук 3 27. Секундомер штук 10 28. Скамейка гимнастическая штук 4 30. Стартовые колодки пар 10 31. Стенка гимнастическая пар 10 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 Для спортивных дисциплин: бет на короткие дистанции, бет на средние и длинные 1 35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 3 36. Препятствие для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40.	21.	Планка для прыжков в высоту	штук	8
24. Рулетка 20 м штук 1 25. Рулетка 20 м штук 1 26. Рулетка 50 м штук 3 27. Секундомер штук 10 28. Скамейка гимнастическая штук 20 29. Скамейка для жима штанги лежа штук 4 30. Стартовые колодки пар 10 31. Стенка гимнастическая пар 2 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 42. Препятетвие для бега с препятетвиями 3,96 м штук 1 35. Препятетвие для бега с препятетвиями 5 м штук 1 36. Препятетвия для бега с препятетвиями 3,96 м штук 1 37. Препятетвия для бега с препятетвиями 3,96 м штук 1 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 3	22.	Помост тяжелоатлетический (2,8х2,8 м)	штук	1
25. Рулетка 20 м	23.	Рулетка 10 м	штук	3
26. Рулетка 50 м штук 3 27. Секундомер штук 10 28. Скамейка гимнастическая штук 20 29. Скамейка для жима штанги лежа штук 4 30. Стартовые колодки пар 10 31. Стенка гимнастическая пар 2 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные дистанции, многоборье 35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для подъема планки для прыжков с шестом штук 1 41. Покрышка непромокаемая для мест приземлен	24.	Рулетка 100 м	штук	2
27. Секундомер штук 10 28. Скамейка гимнастическая штук 20 29. Скамейка для жима штанги лежа штук 4 30. Стартовые колодки пар 10 31. Стенка гимнастическая пар 2 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 4. Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные дистанции, многоборье штук 1 35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шстом штук 10	25.	Рулетка 20 м	штук	1
27. Секундомер штук 10 28. Скамейка гимнастическая штук 20 29. Скамейка для жима штанги лежа штук 4 30. Стартовые колодки пар 10 31. Стенка гимнастическая пар 2 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 4. Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные дистанции, многоборье штук 1 35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шстом штук 10	26.	Рулетка 50 м	штук	3
28. Скамейка гимнастическая штук 20 29. Скамейка для жима штанги лежа штук 4 30. Стартовые колодки пар 10 31. Стенка гимнастическая пар 2 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные дистанции, многоборье 35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 3 36. Препятствие для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 Для спортивных дисциплин: прыжков с шестом штук 1 Для спортивных дисциплин: прыжков с шестом штук 1 Диск порыжков с шестом штук 1 41. Покрышка для подъема планки при прыжках с шестом пар 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 1 43. Стойки для прыжков с шестом <td>27.</td> <td>•</td> <td></td> <td>10</td>	27.	•		10
29. Скамейка для жима штанги лежа штук 4 30. Стартовые колодки пар 10 31. Стенка гимнастическая пар 2 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные дистанции, многоборье 35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 3 36. Препятствие для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 Для спортивных дисциплин: прыжки, многоборье 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 1 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжкох с шестом пар 1 43. Диск массой 1,0 кг	28.			20
30. Стартовые колодки	29.		штук	4
31. Стенка гимнастическая пар 2 32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные дистанции, многоборье 35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 3 36. Препятствие для бега с препятствиями 5 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 Для спортивных дисциплин: прыжки, многоборье 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящк для упора шеста штук 1 45. Диск массой 1,0 кг	30.		•	10
32. Стойки для приседания со штангой пар 1 33. Электромегафон штук 1 Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на средние и длинные дистанции, многоборье 35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 3 36. Препятствие для бега с препятствиями 5 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 Для спортивных дисциплин: прыжки, многоборье 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг	31.	•		2
33. Электромегафон штук 1	32.	Стойки для приседания со штангой		1
дистанции, многоборье 35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 3 36. Препятствие для бега с препятствиями 5 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 ———————————————————————————————————		•	_	1
35. Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м штук 3 36. Препятствие для бега с препятствиями 5 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 Для спортивных дисциплин: прыжки, многоборье 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 45. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,5 кг штук 20 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект		Для спортивных дисциплин: бег на короткие дистанции, бег на	средние и длинн	ные
36. Препятствие для бега с препятствиями 5 м штук 1 37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 Для спортивных дисциплин: прыжки, многоборье 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 45. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,5 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 700 г штук 20 <td></td> <td></td> <td>•</td> <td></td>			•	
37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 Для спортивных дисциплин: прыжки, многоборье 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с шетом пар 2 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 1 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,5 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20	35.	Препятствие для бега с препятствиями 3,96 м	штук	3
37. Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м штук 1 Для спортивных дисциплин: прыжки, многоборье 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с шетом пар 2 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 1 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,5 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20	36.	Препятствие для бега с препятствиями 5 м	штук	1
Для спортивных дисциплин: прыжки, многоборье 38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 шестом штук 1 шестом штук 1 1 1 1 1 1 1 1 1	37.	Препятствия для бега с препятствиями 3,66 м	•	1
38. Измеритель высоты установки планки для прыжков с шестом штук 2 39. Место приземления для прыжков с шестом штук 1 40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 700 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20		·	рье	
40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 Диск массой 1,0 кг штук 20 45. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20	38.			2
40. Планка для прыжков с шестом штук 10 41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с штук 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 Диск массой 1,0 кг штук 20 45. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20	-		·	
41. Покрышка непромокаемая для мест приземления в прыжках с шестом 1 42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 Для спортивных дисциплин: метания, многоборье 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20		•	ž	10
42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 Для спортивных дисциплин: метания, многоборье 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20		•	•	1
42. Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом пар 2 43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 Для спортивных дисциплин: метания, многоборье 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20			[
43. Стойки для прыжков с шестом пар 1 44. Ящик для упора шеста штук 1 Для спортивных дисциплин: метания, многоборье 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20	42.	Рогулька для подъема планки при прыжках с шестом	пар	2
44. Ящик для упора шеста штук 1 Для спортивных дисциплин: метания, многоборье 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20		* *	1	
Для спортивных дисциплин: метания, многоборье 45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20		•	•	1
45. Диск массой 1,0 кг штук 20 46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•
46. Диск массой 1,5 кг штук 10 47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20	45.		Î	20
47. Диск массой 1,75 кг штук 15 48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20 52. Копье массой 700 г штук 20			Ĭ	
48. Диск массой 2,0 кг штук 20 49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20			•	
49. Диски обрезиненные (0,5 - 2,0 кг) комплект 3 50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20			·	
50. Копье массой 600 г штук 20 51. Копье массой 700 г штук 20			Ť	
51. Копье массой 700 г штук 20				_
70 16 4000			·	
	52.	Копье массой 800 г	штук	20

53.	Круг для места метания диска	штук	1
54.	Круг для места метания молота	штук	1
55.	Молот массой 3,0 к г	штук	10
56.	Молот массой 4,0 кг	штук	10
57.	Молот массой 5,0 кг	штук	10
58.	Молот массой 6,0 кг	штук	10
59.	Молот массой 7,26 кг	штук	10
60.	Ограждение для метания диска	штук	1
61.	Ограждение для метания молота	штук	1
62.	Сетка для ограждения места тренировки метаний в помещении	штук	1
63.	Ядро массой 3,0 кг	штук	20
64.	Ядро массой 4,0 кг	штук	20
65.	Ядро массой 5,0 кг	штук	10
66.	Ядро массой 6,0 кг	штук	10
67.	Ядро массой 7,26 кг	штук	20

5. Кадровые условия реализации этапов спортивной подготовки

Уровень квалификации лиц. осуществляющих спортивную подготовку. соответствует требованиям, установленным профессиональным стандартом «Тренерпреподаватель», утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2022 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный 62203), профессиональным стандартом «Тренер», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 № 191н (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2019, регистрационный № 54519), профессиональным стандартом «Специалист по инструкторской и методической работе в области физической культуре и спорта», утвержденным приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 237н (зарегистрирован Минюстом России 27.05.2022, регистрационный № 68615), или Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в области физической культуры и спорта», утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 № 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный № 22054).

Для проведения учебно-тренировочных занятий и участия в официальных спортивных соревнованиях на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной этапах совершенствования спортивного мастерства специализации), и высшего основного тренера-преподавателя, спортивного мастерства, кроме допускается привлечение тренера-преподавателя по видам спортивной подготовки, с учетом специфики вида спорта «легкая атлетика», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися).

6. Перечень информационного обеспечения

- 1. Никитушкин В.Г. Многолетняя подготовка юных спортсменов: Физическая культура, 2010.
- 2. Никитушкин В.Г. Теория и методика юношеского спорта: учебник: Физическая культура, 2010. 3. Ашмарин Б.А. Теория и методики физического воспитания/Б.А. Ашмарин. М.: Просвещение, 2012.
- 3. Зеличёнок, В.Б. Лёгкая атлетика: критерии отбора/В.Б. Зеличёнок, В.Г. Никитушкина, В.П. Губа. М.: Терра-Спорт, 2010. 5. Коц Я. Спортивная физиология: Мышечный аппарат и выносливость/ Я. Коц. М.: Физкультура и спорт,2014.
- 4. Алабин В.Г., Кривоносов М.П. Тренажеры и специальные упражнения в легкой атлетике. М.: ФиС. 1982.

- 5. Арутюнян Т. Метание гранаты. Метод. газ. «Спорт в школе». № 7. 2006.
- 6. Бектурганова Н.И., Эрмешов Н.Д. Влияние личностных качеств тренера и спортсменов на эффективность межличностных отношений // Вестник физической культуры и спорта. 2016. № 3.
- 7. Ветренко А.А., Шабанов А.В. Особенности специальной физической подготовки в легкой атлетике // Проблемы и перспективы развития образования в России. 2014. № 8.
- 8. Гойхман П.М., Трофимов О.Н. Легкая атлетика в школе. М.: ФиС. 1972.
- 9. Должиков И.Н. Бег на длинные дистанции (для школы) // Физкультура в школе. № 6. 2006. С.36.
- 10. Жилкин А.И., Кузьмин В.С., Сидорчук Е.В. Легкая атлетика: учеб. пособие для студентов высш. пед. учеб. заведений. 2-е издание. М.: изд-во «Академия». 2005.
- 11. Машковцев А. Соревнования по легкой атлетике в малокомплектной школе. метод. газ. «Спорт в школе». № 19. 2005. С.16.
- 12. Мехрикадзе, В. В. Барьерный бег: техника и методика обучения: учеб.- метод, пособие для студентов, обучающихся в унив. физ. культуры, фак. физ. воспитания и общеунив. каф. физ. воспитания и спорта / В. В. Мехрикадзе, Л. А. Черенева; Российский гос. социальный университет. М., 2008. 78 с.
- 13. Мехрикадзе, В. В. Метание копья: пособие / В. В. Мехрикадзе, Э. П. Позюбанов, Б. В. Ермолаев. Минск: БГУФК, 2010. 35 с.
- 14. Мехрикадзе, В. В. Толкание ядра : пособие / В. В. Мехрикадзе, Э. II. Позюбанов, Л. И. Мальцева. Минск : БГУФК, 2010. 32 с.
- 15. Мехрикадзе, В. В. Прыжки в высоту : пособие / В. В. Мехрикадзе [и др.]. Минск : БГУФК, 2011. 33 с.
- 16. Озолин Н.Г., Воронкин В.И. Легкая атлетика: учебник для институтов физической культуры. М.: ФиС. 1989.
- 17. Орлов, Р. В. Легкая атлетика / Р.В. Орлов. М.: Олимпия Пресс, 2006. 528 с.
- 18. Питер, Питер ДЖ. Томпсон Л. Томпсон Введение в теорию тренировки. Официальное руководство ИАА Φ по обучению легкой атлетике / Питер ДЖ. Питер Л. Томпсон Томпсон. М.: Человек, 2014. 192 с.

Интернет ресурсы:

- 1. Всероссийская федерация легкой атлетики http://www.rusathletics.com/
- 2. Федеральный стандарт спортивной подготовки по виду спорта "легкая атлетика".
- 3. Министерство спорта Российской Федерации https://www.minsport.gov.ru/.
- 4. Официальный сайт РУСАДА http://rusada.ru/
- 5. Официальный сайт Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр подготовки спортивного резерва» http://fcpsr.ru/